

Bearbeitungszentrum - Horizontal

UNION CHEMNITZ KCUX 130 CNC 840 D



Leider ist die Maschine bereits verkauft.

Lagernummer:	0200910
Maschinenart:	Bearbeitungszentrum - Horizontal
Fabrikat:	UNION CHEMNITZ
Typ:	KCUX 130 CNC 840 D
Baujahr:	2002/ Überholt 2020
Steuerungsart:	CNC
Ursprungsland:	Deutschland
Lagerort:	Leipzig 5
Lieferzeit:	sofort
Frachtbasis:	ab Standort Leipzig, frei verladen unverpackt
Preis:	Auf Anfrage



Technische Details

Bohrspindeldurchmesser:	130 mm
x-Achse:	3200 mm
y-Achse:	2500 mm
z-Achse:	1500 mm
b-Achse:	360 °
w-Achse:	750 +200 mm
U-Achse:	220 mm
Steuerung:	Siemens 840 D
Werkzeugaufnahme:	HSK 100
Drehzahl:	2,5-280 Plansupport U/min
Drehzahlbereich - Spindel:	5-3000 U/min
Aufspanntisch:	1600x2000 mm
Vorschubgeschwindigkeit:	Z/Y/W , 1....6.000 mm/min
Eilganggeschwindigkeit:	Z/Y/W , 15 m/min
Drehmoment an der Spindel:	2415 Nm
Werkzeuggewicht max.:	25 kg
Werkzeugmagazin mit:	60 Plätzen/place
Werkzeugdurchmesser max.:	250 mm
Werkzeuglänge - max.:	500 mm
Tischbelastung:	6,5 t
Kühlmitteleinrichtung:	IKZ / CTS
Kühlmittelbehälter:	1245 l
Gesamtleistungsbedarf:	51 kW
Maschinengewicht ca.:	32 t
Abmessung Maschine ca. LxBxH:	8,5 x 8,2 x 4,5 m
Abmessungen Schaltschrank LxBxH:	2,0x0,68x2,3 m

Zusatzinformationen

Bearbeitungszentrum - Horizontal

UNION CHEMNITZ KCUX 130 CNC 840 D



7-ACHSEN BEARBEITUNGSZENTRUM HORIZONTAL

Das Tischbohrwerk wurde mechanisch überholt.

Weitere Angaben:

- Werkzeugaufnahme Bohrspindel Kegel-Hohlschaft HSK-A 100
- Werkzeugaufnahme Plansupport Kegel-Hohlschaft HSK-C 100
- IKZ mit max.50 Bar bei 34l/min Druck und Außenkühlung mit ca. 3 Bar bei 50l/min
- Arbeitstisch mit Palettenwechsel-System (automatischer Werkstückwechsel) Standard-Palettenwechsel mit 2 Stationen in Z-Richtung (ohne Lochplatten auf Tisch)
- Austausch der Werkstücke (max. 6,5to) im Bearbeitungszyklus.
- Be- und Entladestation für 2 Paletten Größe je 1600x2000mm; T-Nutengröße nach DIN 650: a=28mm; b=50mm; c=21mm; h=49mm; - Abstand der T-Nuten: 200mm
- gesteuerter Planschieber $\varnothing=700$ mm (Interpolation mit anderen Achsen möglich)
- Kühleinrichtung/Temperiereinrichtung Hyfra TRK 110-EF
- Bandfilteranlage Fabrikat Bürener KA 1245
- Scharnierbandförderer
- Bildschirm Steuerung 15 Zoll
- Funk Meßtaster 20.00 Multi Radio Waveprobe
- Werkzeugmeßgerät Laser Blum

Die Maschinenabmessung sind gemäß Aufstellplan entnommen! Kühlschmierstoffaufbereitungsanlage mit Kühlaggregat sowie die Auswurfsseite des Späneförderes sind maßlich nicht angegeben!

Im Foto abgebildete T-Nuten-Aufspannplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten!